

MEC-DECANATO CENTRO DE FILOS.E CIEN.HUM.UF/RJ

Estudo Técnico Preliminar 9/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23079.217920/2026-02

2. Descrição da necessidade

Diante da necessidade de reposição de itens básicos de informática (cartuchos e toners de tinta) que figuram em nosso estoque, objetivando não apenas o pleno funcionamento das atividades administrativas das Unidades e Decania do CFCH, mas também de suas atividades acadêmicas, torna-se indispensável a aquisição dos materiais elencados.

O referido material visa suprir o estoque do almoxarifado da Decania do CFCH, haja vista a necessidade permanente de atender às demandas desses materiais, gerada em seus diversos Departamentos e Seções.

As demandas foram inseridas no Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC) 2026.

Considerando o valor total dos itens e a disponibilidade orçamentária, será priorizada a adoção do procedimento de dispensa eletrônica (art. 75, inciso II, da Lei nº. 14.133/2021), nos termos da Instrução Normativa nº 67, de 8 de julho de 2021, em observância ao princípio da eficiência e em atendimento à recomendação nº 38 do portal de compras do Governo Federal, Seção de orientações e procedimentos, além de obedecer aos requisitos necessários (justificativa da necessidade do objeto e ampla pesquisa de preços).

É mister ressaltar que a opção pela dispensa de licitação decorre da imperatividade do art. 75, § 1º da Lei nº 14.133/21 c/c art. 4º, § 2º da Instrução Normativa SEGES nº 67, de 8 de julho de 2021, e sob a determinação do Tribunal de Contas da União (TCU) no Acórdão nº 2.831/2021 – TCU – Plenário que, no âmbito da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), foi analisada e incorporada pela Auditoria Interna da Instituição sob o parecer nº 1/2022, item 1.84.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Almoxarifado da Decania do CFCH	Gisela Pestana Ponte
Instituto de Psicologia	Rosa Maria Leite Ribeiro Pedro
Instituto de História	Marta Mega de Andrade
Escola de Comunicação	Cristiano Henrique Ribeiro dos Santos
Colégio de Aplicação	Marina Santos Nunes de Campos
Núcleo de Estudos de Políticas Públicas em Direitos Humanos	Fernanda Barros dos Santos

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Material de Consumo, com os seguintes requisitos mínimos:

Item 01 – Cartucho Tinta Impressora Brother

- Referência Cartucho: Lc103bk
- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Preta

Item 02 – Cartucho Tinta Impressora Brother

- Referência Cartucho: Lc103c
- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Ciano

Item 03 – Cartucho Tinta Impressora Brother

- Referência Cartucho: Lc103m
- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Magenta

Item 04 – Cartucho Tinta Impressora Brother

- Referência Cartucho: Lc103y
- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Amarela

Item 05 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 1: C9351-A
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta
- Capacidade: 19 ML
- Referência Impressora 1: Psc 1410

Item 06 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 5: Cz105ab
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta

Item 07 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 1: C9351-A
- Tipo Cartucho: Compatível
- Cor Tinta: Colorida
- Capacidade: 19 ML

Item 08 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Compatível
- Cor: Preta
- Referência Cartucho 2: Cf226a

Item 09 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Amarela
- Referência Cartucho 3: 414x
- **OBS: compatível com HP Laserjet Pro MFP4303**

Item 10 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Ciano
- Referência Cartucho 3: 414x
- **OBS: Compatível com HP Laserjet Pro MFP4303**

Item 11 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Magenta
- Referência Cartucho 3: 414x
- **OBS: compatível com HP Laserjet Pro MFP4303**

Item 12 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Preta
- Referência Cartucho 3: 414x
- **OBS: compatível com HP Laserjet Pro MFP4303**

Item 13 – Cartucho Toner

- Referência Cartucho: Pd219
- Referência Impressora: Elgin Pantum
- Cor: Preto
- Tipo Cartucho: Original

Item 14 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 3: Cc654al
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta
- Referência Impressora 3: Officejet J4660

Item 15 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Preta
- Referência Cartucho 2: Ce285a
- Referência Impressora 1: Laserjet P1102/M1210/M1212/M1130

Item 16 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 5: L0s68ab
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Amarelo

Item 17 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 5: L0s62ab
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Ciano

Item 18 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 5: L0s65ab
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Magenta

Item 19 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 5: L0s71ab
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta

Item 20 – Cartucho Toner Impressora Lexmark

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta
- Referência Cartucho 2: E360h11l
- Referência Impressora 1: E360dn
- Durabilidade: 9.000 Páginas

Item 21 – Cartucho Toner

- Referência Cartucho: Pb-211 Ev
- Referência Impressora: Elgin Pantum M655onw
- Cor: Preto
- Tipo Cartucho: Original

Item 22 – Refil de tinta

- BROTHER BTd100M
- MAGENTA
- Original, compatível

Item 23 – Refil de tinta

- BROTHER BTd100Y
- AMARELO
- Original, compatível

Item 24 – Refil de tinta

- BTd100C
- CIANO
- Original, compatível

Item 25 – Refil de tinta

- BTd100BK
- PRETO
- Original, compatível

Item 26 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 6: 662xl
- Tipo Cartucho: Compatível
- Cor Tinta: Colorida

Item 27 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Colorida
- **OBS: Cartucho HP 901 XL**

Item 28 – Cartucho Toner Impressora Brother

- Referência Cartucho: Tn-3612xlbr
- Tipo Cartucho: Compatível
- Cor: Preta

Item 29 – Cilindro Máquina Impressora / Copiadora

- **OBS: cilindro para impressora Brother DCP L5512**

Item 30 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Preta
- **OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W**

Item 31 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Azul
- **OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W**

Item 32 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Amarelo
- **OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W**

Item 33 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Magenta
- **OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W**

Item 34 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 6: Hp 667 XI
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preto
- **OBS: Compatível com HP Deskjet ink advantage 2376**

Item 35 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Referência Cartucho 6: 667 XL
- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Colorida
- **OBS: Compatível com HP Deskjet ink advantage 2376**

Item 36 – Cartucho Toner Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor: Preta
- Referência Cartucho: Q2612a
- Referência Impressora: Laserjet 1020

Item 37 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Preta
- **OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage**

Item 38 – Cartucho Tinta Impressora Hp

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Colorida
- **OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage**

Item 39 – Cartucho Tinta Impressora Epson

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Ciano
- Referência Cartucho 2: T504220al

Item 40 – Cartucho Tinta Impressora Epson

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Amarelo
- Referência Cartucho 2: T504220al

Item 41 – Cartucho Tinta Impressora Epson,

- Tipo Cartucho: Original
- Cor Tinta: Magenta
- Referência Cartucho 2: T504320al

5. Levantamento de Mercado

5.1. A tabela abaixo elenca a composição e estimativa orçamentária relativa à ação, considerando o PGC do ano de 2026:

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Natureza do Objeto:

Trata-se de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos nos documentos de contratação por meio de especificações usuais no mercado, nos termos do art. 6, inciso XIII, da Lei nº. 14.133/2021 e art. 3º, inciso II do Decreto nº. 10.024/19.

6.2. Estratégia de Contratação:

A estratégia de contratação dar-se-á preferencialmente por dispensa eletrônica, na hipótese do art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, da IN SEGES/ME nº 67/2021 e demais legislações aplicáveis, conforme as seguintes condições gerais:

Em conformidade ao art. 6º da IN SEGES/ME nº 67/2021:

Art. 6º - O órgão ou entidade deverá inserir no sistema as seguintes informações para a realização do procedimento de contratação:

I - a especificação do objeto a ser adquirido ou contratado;

II - as quantidades e o preço estimado de cada item, nos termos do disposto no inciso II do art. 5º, observada a respectiva unidade de fornecimento;

III - o local e o prazo de entrega do bem, prestação do serviço ou realização da obra;

IV - o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta;

V - a observância das disposições previstas na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

VI - as condições da contratação e as sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do ajuste;

VII - a data e o horário de sua realização, respeitado o horário comercial, e o endereço eletrônico onde ocorrerá o procedimento.

Parágrafo único. Em todas as hipóteses estabelecidas no art. 4º, o prazo fixado para abertura do procedimento e envio de lances, de que trata o Capítulo III, não será inferior a 3 (três) dias úteis, contados da data de divulgação do aviso de contratação direta.

A dispensa eletrônica terá lances e um período de oferta. Encerrado o prazo, o sistema gerará relatório de classificação das propostas. Após esta etapa, a documentação referente à regularidade fiscal dos fornecedores é consultada e o fornecedor melhor classificado será considerado vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto da dispensa, desde que sua proposta atenda às especificações do objeto e o mesmo envie por e-mail a proposta formalizada. Cumprindo os requisitos, o Setor de Compras adjudicará e o ordenador de despesas homologará.

As Aquisições deverão ser realizadas com empresas que possuam cadastro no SICAF e estejam com as certidões regulares.

6.3. Eventual Interrupção Contratual

Eventual interrupção contratual ensejará no descumprimento das condições definidas para a aquisição dos materiais, e deverá ser alvo das ações e penalidades previstas na legislação, em especial o art. 28 do Decreto nº 11.462/2023 e art. 49 do Decreto nº 10.024/19.

6.4. Prazo de Entrega

Após o recebimento da Nota de Empenho, o fornecedor terá o prazo de 30 (trinta) dias corridos (prorrogáveis mediante pedido formal) para proceder à entrega dos materiais na Decania do CFCH (Av. Pasteur, nº 250 – Campus da Praia Vermelha, Urca, **Prédio da Decania do CFCH**, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 22290-240, à Gisela Pestana Ponte);

Os produtos deverão ser entregues devidamente embalados, dentro da validade estabelecida no item 4.1, em perfeitas condições de armazenamento e consumo, sob pena de não recebimento dos mesmos.

6.5. Recebimento Provisório e Definitivo

O recebimento dos produtos no Almoxarifado da Decania dar-se-á de forma provisória sendo, os mesmos, recebidos de forma definitiva a partir da inserção da Nota Fiscal no SEI, pelos Setores Requisitantes.

Uma vez rejeitado o recebimento de alguns produtos, esse fato será comunicado à empresa contratada, para que proceda à imediata e respectiva substituição, dentro do prazo de 15 (quinze) dias úteis (prorrogáveis mediante pedido formal).

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender as necessidades da Decania e Unidades do CFCH, com seus diversos Departamentos e Seções, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2026, combinado com o histórico da demanda do material objeto deste Estudo Técnico.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 60.826,58

Nos termos da tabela preenchida de acordo com os valores do PGC do ano de 2026 e apresentada no *item 5* (acima), bem como nos quantitativos apresentados na tabela do *item 7* (acima) que foram estimados levando-se em consideração a média de demanda calculadas pelos respectivos Setores, o valor estimado da contratação desse ETP é, por item:

Item	Especificação	Unid. de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário de Referência	Total
1	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103Bk, Tipo Cartucho: Original, Cor:Preta	UNIDADE	1	R\$ 126,60	R\$ 126,60

2	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103C, Tipo Cartucho: Original, Cor:Ciano	UNIDADE	1	R\$ 174,21	R\$ 174,21
3	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103M, Tipo Cartucho: Original, Cor:Magenta	UNIDADE	1	R\$ 207,00	R\$ 207,00
4	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103Y, Tipo Cartucho: Original, Cor:Amarela	UNIDADE	1	R\$ 209,00	R\$ 209,00
5	Cartucho Tinta Impressora Hp, Capacidade: 19 ML, Referência Cartucho 1: C9351-A, Referência Impressora 1: Psc 1410, Cor Tinta: Preta, Tipo Cartucho: Original	UNIDADE	2	R\$ 131,07	R\$ 262,14
6	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 5: Cz105ab, Cor Tinta: Preta, Tipo Cartucho: Original	UNIDADE	13	R\$ 139,00	R\$ 1.807,00
7	Cartucho Tinta Impressora Hp, Cor Tinta: Colorida, Capacidade: 19 ML, Referência Cartucho 1: C9351-A	UNIDADE	1	R\$ 105,93	R\$ 105,93
8	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho:Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Cf226A	UNIDADE	1	R\$ 125,32	R\$ 125,32
9	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: compatível com HP Laserjet Pro MFP4303	UNIDADE	6	R\$ 410,00	R\$ 2.460,00
10	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: Compatível com HP Laserjet Pro MFP4303	UNIDADE	6	R\$ 410,00	R\$ 2.460,00

11	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	UNIDADE	6	R\$ 385,50	R\$ 2.313,00
12	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	UNIDADE	12	R\$ 357,50	R\$ 4.290,00
13	Cartucho Toner, Referência Cartucho: Pd219, Referência Impressora: Elgin Pantum, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	UNIDADE	20	R\$ 170,54	R\$ 3.410,80
14	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 3: Cc654a1, Referência Impressora 3: Officejet J4660	UNIDADE	3	R\$ 216,79	R\$ 650,37
15	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho:Original, Cor: Preta, Referência Impressora 1: Laserjet P1102/M1210/M1212 /M1130, Referência Cartucho 2: Ce285A	UNIDADE	32	R\$ 147,00	R\$ 4.704,00
16	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho:Original, Cor Tinta:Amarelo, Referência Cartucho 5:L0S68Ab	UNIDADE	2	R\$ 195,00	R\$ 390,00
17	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho:Original, Cor Tinta:Ciano, Referência Cartucho 5:L0S62Ab	UNIDADE	2	R\$ 195,00	R\$ 390,00
18	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho:Original, Cor Tinta:Magenta, Referência Cartucho 5:L0S65Ab	UNIDADE	2	R\$ 195,00	R\$ 390,00

19	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho:Original, Cor Tinta:Preta, Referência Cartucho 5:L0S71Ab	UNIDADE	4	R\$ 409,90	R\$ 1.639,60
20	Cartucho Toner Impressora Lexmark, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: E360h11I, Referência Impressora 1: E360dn, Durabilidade: 9.000 Páginas	UNIDADE	1	R\$ 85,00	R\$ 85,00
21	Cartucho Toner, Referência Cartucho:Pb-211 Ev, Referência Impressora:Elgin Pantum M655Onw, Cor:Preto, Tipo Cartucho:Original	UNIDADE	1	R\$ 129,16	R\$ 129,16
22	Refil de tinta, BROTHER BTd100M (MAGENTA) - original, compatível	UNIDADE	10	R\$ 333,00	R\$ 3.330,00
23	Refil de tinta, BROTHER BTd100Y (AMARELO) - original, compatível	UNIDADE	10	R\$ 47,00	R\$ 470,00
24	Refil de tinta, BTd100C (CIANO) - original, compatível	UNIDADE	10	R\$ 177,75	R\$ 1.777,50
25	Refil de tinta, BTd100BK (PRETO) - original, compatível	UNIDADE	15	R\$ 319,50	R\$ 4.792,50
26	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 6: 662xl, Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Colorida	UNIDADE	7	R\$ 285,33	R\$ 1.997,31
27	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Cartucho HP 901 XL	UNIDADE	2	R\$ 177,68	R\$ 355,36
	Cartucho Toner Impressora Brother, Referência Cartucho:				

28	Tn-3612x1br, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	UNIDADE	15	R\$ 405,00	R\$ 6.075,00
29	Cilindro Máquina Impressora / Copiadora, OBS: cilindro para impressora Brother DCP L5512	UNIDADE	5	R\$ 743,00	R\$ 3.715,00
30	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W	UNIDADE	2	R\$ 436,60	R\$ 873,20
31	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Azul, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W	UNIDADE	1	R\$ 500,07	R\$ 500,07
32	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarelo, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W	UNIDADE	1	R\$ 584,00	R\$ 584,00
33	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W	UNIDADE	1	R\$ 269,91	R\$ 269,91
34	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 6: Hp 667 XI, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preto, OBS: Compatível com HP Deskjet ink advantage 2376	UNIDADE	12	R\$ 369,50	R\$ 4.434,00
35	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 6: 667 XL, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Compatível com HP Deskjet ink advantage 2376	UNIDADE	8	R\$ 275,50	R\$ 2.204,00
36	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor:	UNIDADE	8	R\$ 156,00	R\$ 1.248,00

	Preta, Referência Cartucho: Q2612a, Referência Impressora: Laserjet 1020				
37	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage	UNIDADE	4	R\$ 208,00	R\$ 832,00
38	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage	UNIDADE	3	R\$ 212,40	R\$ 637,20
39	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Ciano, Referência Cartucho 2: T504220al	UNIDADE	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00
40	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarelo, Referência Cartucho 2: T504220al	UNIDADE	2	R\$ 66,25	R\$ 132,50
41	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 2: T504320al	UNIDADE	2	R\$ 64,95	R\$ 129,90
Total Geral de Referência (R\$)					R\$ 60.826,58

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Via de regra, o parcelamento se faz necessário para garantir a competitividade do certame licitatório e com isso trazer para a Administração uma solução mais vantajosa financeiramente, já que algumas empresas podem não ter capacidade ou condições de ofertar a integralidade do objeto, mas apenas uma parte dele, razão pela qual a adjudicação conjunta inviabilizaria a participação delas no certame.

Essa determinação está preceituada no art. 40, Inciso V, alínea 'b' da Lei nº 14.133/2021 e em seu parágrafo 2º:

Art. 40 O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

(...)

V - atendimento aos princípios:

(...)

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

(...)

§ 2º Na aplicação do princípio do parcelamento, referente às compras, deverão ser considerados:

I - a viabilidade da divisão do objeto em lotes;

II - o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e

III - o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Dessa forma, nos termos do Enunciado da Súmula nº 247 do TCU:

a) considerando-se que os objetos previstos nesta contratação são divisíveis; **b)** que essa possível divisão não implicará prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala; **c)** tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade;

O presente Estudo Técnico Preliminar considera justificada a possibilidade de parcelamento da solução a ser contratada.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Considerando-se que: **a)** as contratações correlatas são aquelas que guardam relação com o objeto principal, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal; e que **b)** as contratações interdependentes são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação; esse Estudo Técnico Preliminar não detectou quaisquer contratações correlatas e /ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As compras a serem realizadas por meio desse Estudo encontram-se alinhadas no PGC do ano de 2026 sob os respectivos números:

Item	Especificação	Nº PGC- DFD
1	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103Bk, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta	265 /2026
2	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103C, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano	265 /2026
3	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103M, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta	265 /2026
4	Cartucho Tinta Impressora Brother, Referência Cartucho: Lc103Y, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela	265 /2026
	Cartucho Tinta	

5	Impressora Hp, Capacidade: 19 ML, Referência Cartucho 1: C9351-A, Referência Impressora 1: Psc 1410, Cor Tinta: Preta, Tipo Cartucho: Original	219 /2025
6	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 5: Cz105ab, Cor Tinta: Preta, Tipo Cartucho: Original	219 /2025
7	Cartucho Tinta Impressora Hp, Cor Tinta: Colorida, Capacidade: 19 ML, Referência Cartucho 1: C9351-A	219 /2025
8	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Compatível, Cor:Preta, Referência Cartucho 2: Cf226A	265 /2026
	Cartucho Toner Impressora	

9	Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	162 /2025
10	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: Compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	162 /2025
11	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, Referência Cartucho 3: 414x, OBS: compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	162 /2025
12	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, Referência Cartucho 3: 414x, OBS:	162 /2025

	compátivel com HP Laserjet Pro MFP4303	
13	Cartucho Toner, Referência Cartucho: Pd219, Referência Impressora: Elgin Pantum, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	162 /2025
14	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 3: Cc654al, Referência Impressora 3: Officejet J4660	219 /2025
15	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, Referência Impressora 1: Laserjet P1102/M1210 /M1212 /M1130, Referência Cartucho 2: Ce285A	133 /2025
	Cartucho Tinta	

16	Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarelo, Referência Cartucho 5: L0S68Ab	133 /2025
17	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta:Ciano, Referência Cartucho 5: L0S62Ab	133 /2025
18	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 5: L0S65Ab	133 /2025
19	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta:Preta, Referência Cartucho 5: L0S71Ab	133 /2025
20	Cartucho Toner Impressora Lexmark, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência	

	Cartucho 2: E360h11I, Referência Impressora 1: E360dn, Durabilidade: 9.000 Páginas	219 /2025
21	Cartucho Toner, Referência Cartucho:Pb- 211 Ev, Referência Impressora: Elgin Pantum M655Onw, Cor:Preto, Tipo Cartucho: Original	219 /2025
22	Refil de tinta, BROTHER BTd100M (MAGENTA) - original, compatível	72 /2025
23	Refil de tinta, BROTHER BTd100Y (AMARELO) - original, compatível	72 /2025
24	Refil de tinta, BTd100C (CIANO) - original, compatível	72 /2025
25	Refil de tinta, BTd100BK (PRETO) - original, compatível	72 /2025
	Cartucho Tinta Impressora Hp,	

26	Referência Cartucho 6: 662xl, Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Colorida	219 /2025
27	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Cartucho HP 901 XL	219 /2025
28	Cartucho Toner Impressora Brother, Referência Cartucho: Tn- 3612xlbr, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	162 /2025
29	Cilindro Máquina Impressora / Copiadora, OBS: cilindro para impressora Brother DCP L5512	162 /2025
30	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W	133 /2025

31	<p>Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Azul, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W</p>	133 /2025
32	<p>Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarelo, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W</p>	133 /2025
33	<p>Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, OBS: modelo 204A para HP Color Laser Jet Pro MFP M180W</p>	133 /2025
34	<p>Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 6: Hp 667 XI, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preto, OBS: Compatível</p>	133 /2025

	com HP Deskjet ink advantage 2376	
35	Cartucho Tinta Impressora Hp, Referência Cartucho 6: 667 XL, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Compatível com HP Deskjet ink advantage 2376	133 /2025
36	Cartucho Toner Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta, Referência Cartucho: Q2612a, Referência Impressora: Laserjet 1020	133 /2025
37	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage	133 /2025

38	Cartucho Tinta Impressora Hp, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Colorida, OBS: Cartucho HP 664 compatível com Deskjet Ink advantage	133 /2025
39	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Ciano, Referência Cartucho 2: T504220al	62 /2025
40	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarelo, Referência Cartucho 2: T504220al	62 /2025
41	Cartucho Tinta Impressora Epson, Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 2: T504320al	62 /2025

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente aquisição objetiva atender as necessidades da Decania e Unidades do CFCH, bem como a manutenção de uma reserva técnica de estoque, visando atender as demandas dos Departamentos e Seções, de modo a não comprometer o pleno funcionamento das atividades.

13. Providências a serem Adotadas

Entende-se que para esta aquisição em específico, não há providências a serem tomadas para adequação do ambiente das Unidades, nem para a capacitação de servidores para atuarem na aquisição.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Aplica-se ao presente Processo, no que couber, as disposições estabelecidas na Instrução Normativa SLTI /MPOG nº 1, de 19 de janeiro de 2010, que preceitua normas voltadas para a sustentabilidade ambiental.

O TCU possui acórdão tratando de sustentabilidade nas contratações:

[...] louvável a preocupação dos gestores em contratar empresas que adotem em seus processos produtivos práticas responsáveis ambientalmente. [...] a adoção dessas restrições ambientais deve se dar paulatinamente, de forma que os agentes do mercado possam se adaptar a essas novas exigências antes delas vigorarem plenamente. Caso contrário, estar-se-ia criando uma reserva de mercado para as poucas empresas que cumprirem de antemão essas exigências, implicando violação ao princípio constitucional da livre concorrência, maiores custos e reduzidas ofertas de produtos. (TCU. PROC. Nº. 003.405 /2010–9. MIN. REL. BENJAMIN ZYMLER. DJ: 24/02/20102).

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, art. 7º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 40, de 22 de maio de 2020, tendo em vista a necessidade da compra dos materiais solicitados neste processo e as Unidades possuírem disponibilidade orçamentária.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

RENAN SPERANZA NARDIN

Assistente em Administração



Assinou eletronicamente em 11/05/2026 às 09:48:18.

BRUNA DE MORAIS LAVADORES

Assistente em Administração



Assinou eletronicamente em 11/05/2026 às 09:47:27.

RAFAEL SILVA DA PIEDADE

Assistente em Administração



Assinou eletronicamente em 10/05/2026 às 21:03:25.